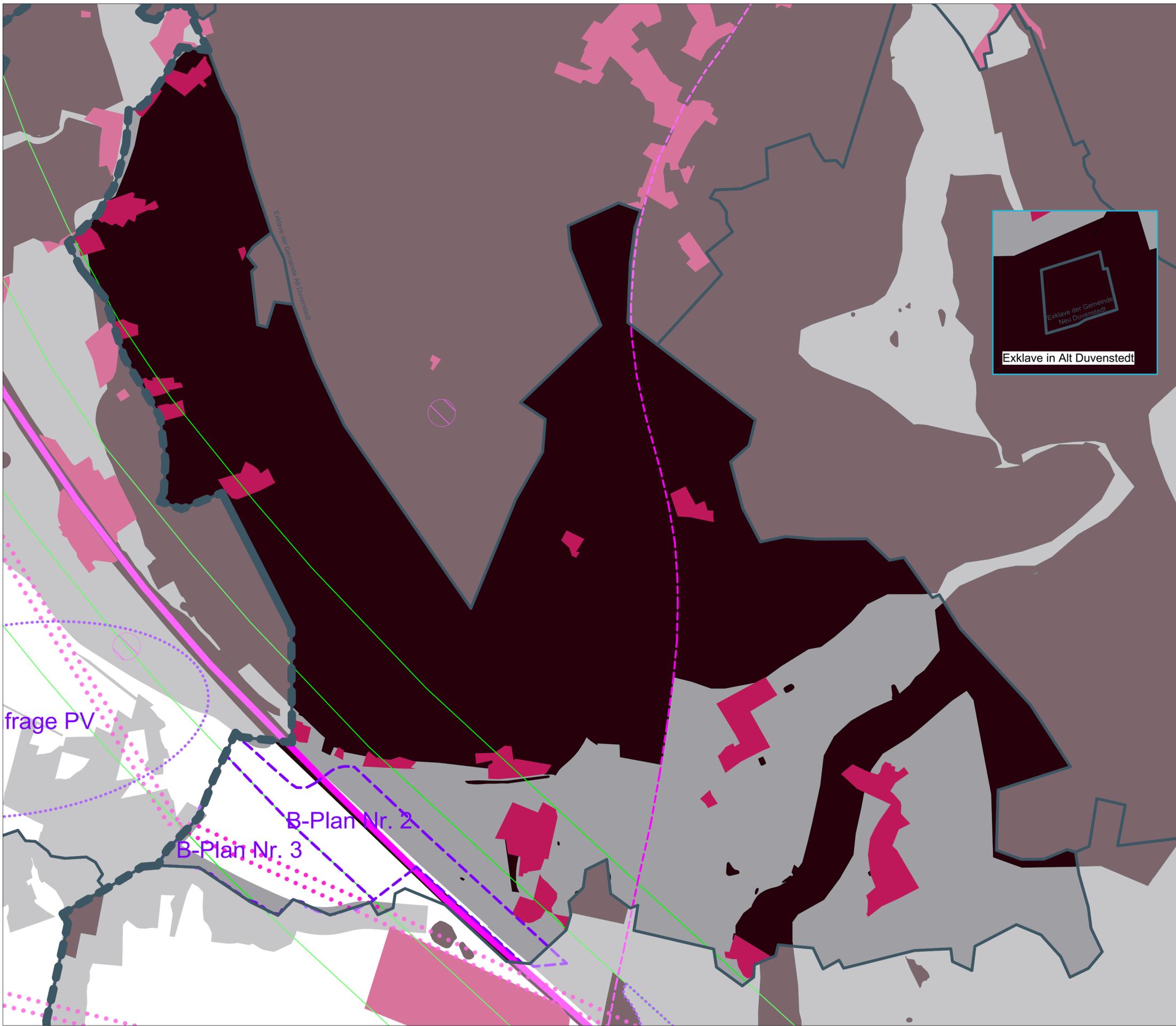


- Legende**
- Gemeindegrenzen (vereinfacht)
  - Grenze Amtsgebiet Hüttener Berge (vereinfacht)
- Potenzialflächen**
- P1.1** Flächen, auf denen Freiflächen-PV-Anlagen als privilegierte Anlagen nach § 35 BauzB errichtet werden können (im 200 m Korridor entlang von Autobahnen und Bahnstrecken mit mind. 2 Hauptgleisen) (ab 01.01.2023)
  - P1.2** Flächen, auf denen Freiflächen-PV-Anlagen als privilegierte Anlagen nach § 35 BauzB errichtet werden können, auf denen Kriterien vorliegen, die ggf. zu einem Ausschluss von FFVA führen können (Rechtslage derzeit noch klar)
  - A1.1** Potenzialflächen für Freiflächen-PV-Anlagen im 500 m Korridor (A = an Autobahn, B = an Bahnstrecke)
  - A1.2** Potenzialflächen für Freiflächen-PV-Anlagen „Einzelfallprüfung erforderlich“ im 500 m Korridor (A = an Autobahn, B = an Bahnstrecke)
  - C1.1** Potenzialflächen außerhalb der EEG-Förderkulisse. Umfasst neben Weißflächen auch hohe Ertragsfähigkeit, Moorkulisse und Naturparks.  
200 m / 500 m Korridor
- Ausschlusskriterien**
- Biotopverbundsystem Schwerpunktbereich (gem. LLUR 2022)
  - FFH-Gebiet (gem. LLUR 2022)
  - Naturschutzgebiet (gem. LLUR 2022)
  - Gebiete, die die Voraussetzungen für eine Unterschutzstellung als Naturschutzgebiet erfüllen (gem. LRP 2020)
  - EU-Vogelschutzgebiet (gem. LLUR 2022)
  - Biotope (gem. LLUR 2022)
  - Wald (gem. LLUR 2022)
  - Ökototh-Kompensationsfläche (gem. LLUR 2019)
  - Vorbehaltsgebiete für Natur und Landschaft (gem. Regionalplan 2000)
  - Vorranggebiete für Naturschutz (gem. Regionalplan 2000)
  - Vorranggebiet für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe (gem. Regionalplan 2000)
  - Konzentrationsflächen für Abgrabungen und Gewinnung von Bodenschätzen (gem. Flächennutzungsplänen der Gemeinden)
  - Gewässer (gem. DTKS)
  - Gewässerschutzstreifen (50m Abstand zu Gewässern >1ha; 150m Abstand zur Ostsee)
  - Siedlungsfläche (gem. DTKS und Luftbild)
  - Kulturdenkmal / archaisches Denkmal (gem. Archäologie-Atlas SH)
  - Fließgewässer
  - Knicke (gem. LLUR 2022)
- Kriterien der Einzelfallprüfung**
- Siedlungserweiterungsflächen (gem. OEKIEGAPEK o.ä.)
  - Landschutzgebiet (gem. LLUR 2022)
  - Gebiet, die die Voraussetzungen für die Unterschutzstellung als Landschaftsschutzgebiet erfüllen (gem. LRP 2020)
  - Historische Kricklandschaft (gem. LRP 2020)
  - Biotopverbundsystem Haupt- und Nebenverbundachsen (gem. LLUR 2022)
  - Moorkulisse (gem. LLUR 2022)
  - Naturpark gemäß § 16 NatSchG (gem. LLUR 2022)
  - Gebiet mit besonderer Bedeutung für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe (gem. Regionalplan 2000)
  - Vorranggebiet für den Abbau oberflächennaher Rohstoffe, bereits abgebaut (gem. Regionalplan 2000)
  - Rohstofflagerung - Lagerstätte für Sande und Kies (gem. LLUR 2019)
  - Rohstofflagerung - Vorkommen von Sanden und Kies (gem. LLUR 2019)
  - Wiesenvogelzuggebiet (gem. LRP 2020)
  - Bedeutung für Nahrungsgebiete und Flugkorridore für Gänse und Singvögel sowie des Zwergschwans (gem. LRP 2020)
  - Küstenhochwasserrisiko (gem. LRP 2020)
  - Geologie (gem. LLUR 2015)
  - Gebiet mit sehr hoher Ertragsfähigkeit (landesweiter Vergleich), Bodenzahl >74 / Grünlandzahl >72 (gem. LLUR 2022)
  - Gebiet mit hoher Ertragsfähigkeit (landesweiter Vergleich), Bodenzahl 59-74 / Grünlandzahl 56-72 (gem. LLUR 2022)
- Vorbelastung Landschaftsbild / Planungen und Anfragen**
- Autobahn
  - Bahntrasse
  - Bundes-Landstraße
  - Freileitung
  - Bereich um vorhandene Windenergieanlagen und Mobilfunkmasten
  - Vorranggebiete Windenergie (gem. Regionalplan Teilortsschreibung Windenergie an Land 2020)
  - Baueckpläne für Freiflächen-PV-Anlagen rechtskräftig
  - Baueckpläne für Freiflächen-PV-Anlagen in Aufstellung
  - Anfragen für Freiflächen-PV-Anlagen



Maßstab 1:10.000

**Legende**

- Gemeindegrenzen (vereinfacht)
- Grenze Amtsgebiet Hüttener Berge (vereinfacht)
- PVA-Entwicklung ausgeschlossen (z.B. Wald, Naturschutzgebiet, etc.)
- Für PVA-Entwicklung bedingt geeignet, Einzelfallprüfung erforderlich (z.B. Landschaftschutzgebiet, Biotopverbundachsen, etc.)
- Für PVA-Entwicklung grundsätzlich geeignet
- Siedlungsflächen (PVA-Entwicklung ebenfalls ausgeschlossen)
- Autobahn
- Bahntrasse
- 200 m / 500 m Korridor
- Bundes-/Landesstraße
- Freileitung
- Bereich um vorhandene Windenergieanlagen und Mobilfunkmasten
- Vorranggebiete Windenergie (gem. Regionalplan Teilfortschreibung Windenergie an Land 2020)
- Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen rechtskräftig
- Bauleitplanungen für Freiflächen-PV-Anlagen in Aufstellung
- Anfragen für Freiflächen-PV-Anlagen

**Photovoltaik-Potenzialflächenanalyse  
für das Amt Hüttener Berge, Kreis Rendsburg-Eckernförde**

Schwarz-Weiß-Karte  
-Teilkarte der Gemeinde Neu Duvenstedt

